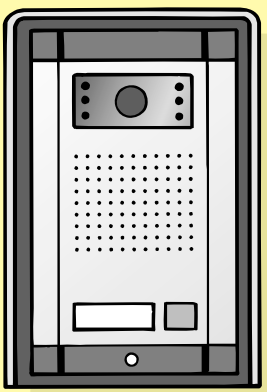
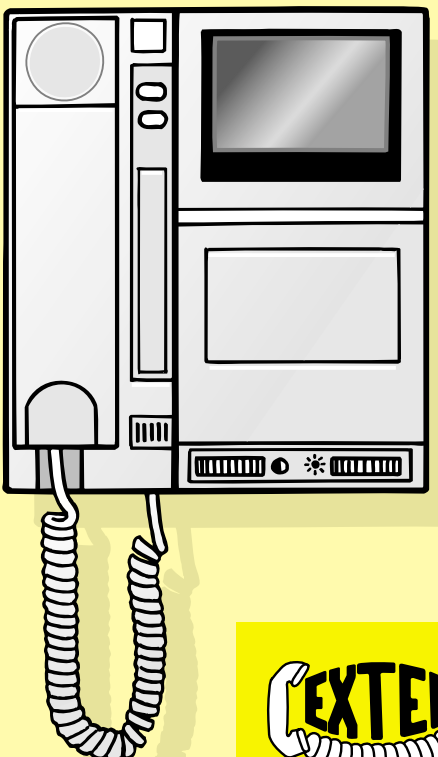
Mode d'emploi et d'installation





CE

KIT VISIOPHONE EXTEL VP 660 E + OPTIONS VPMS 660 E & VPCB 660 E

Ed 2.00

TABLE DES MATIERES

1. Eclaté du produit 3

2. Nomenclature
- a. Écran 4
- b. Platine extérieure 5

3. Installation
- a. de l'écran 6
- b. de la platine extérieure 7

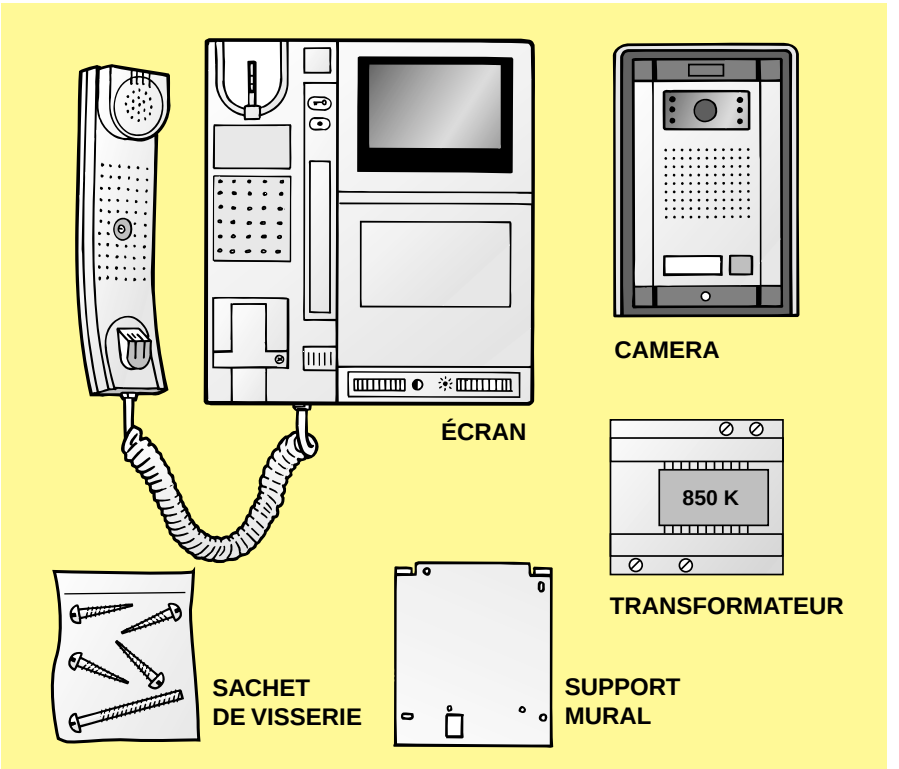
4.
- • Câblage Kit "VP 660 E" 8
- • Câblage Kit "VP 660 E" + Ecran supplémentaire "VPMS 660 E" 9
- • Câblage Kit "VP 660 E" + Combiné supplémentaire "VPCB 660 E" 10

5. Mode d'emploi 11

6. Réglage du volume 11

7. Pannes 11

8. Maintenance 11



INSTALLATION

Le visiophone EXTEL “VP 660 E” est composé d’un poste de réponse intérieur avec écran vidéo, d’une platine extérieure avec interphone et caméra permettant de voir et communiquer avec le visiteur qui a sonné et d’un transformateur. Sa qualité professionnelle lui permet, entre autre, un bon fonctionnement sur grande distance (200 mètres maxi.)

Pour un usage efficace, veuillez lire attentivement ce manuel d’instructions.

Le visiophone VP 660 E s’installe sans cable “coaxial”

Tout simplement avec du fil électrique normal.

■ Le transformateur doit être relié au moniteur par 2 fils 1,5 mm^2

■ Entre l’écran et la platine de rue, utiliser un câble de 6 conducteurs :

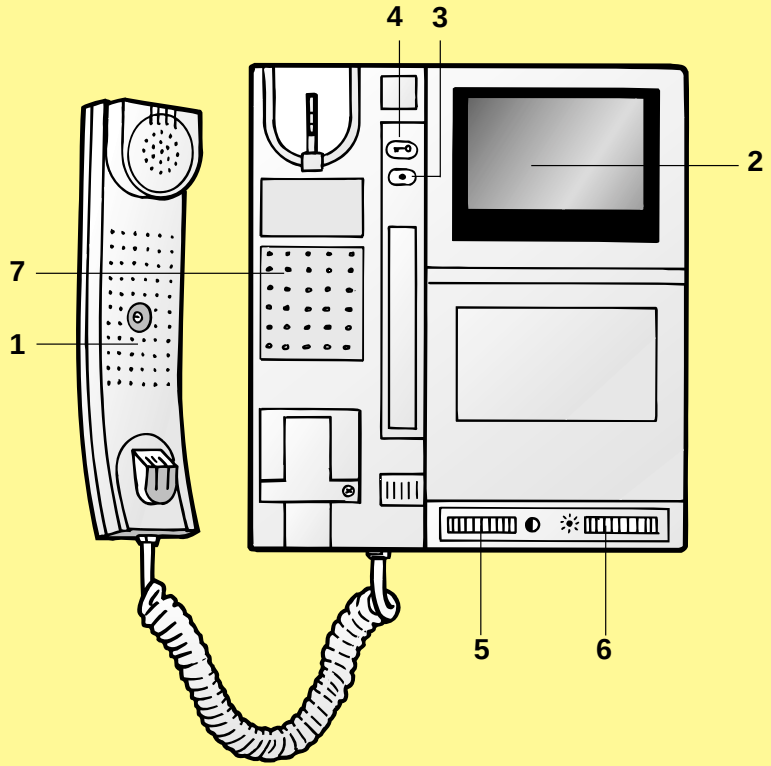
- 9/10° jusquà 100 m MAXI.
- 1,5 mm^2 jusquà 200 m MAXI.

2. NOMENCLATURE

a. L'écran

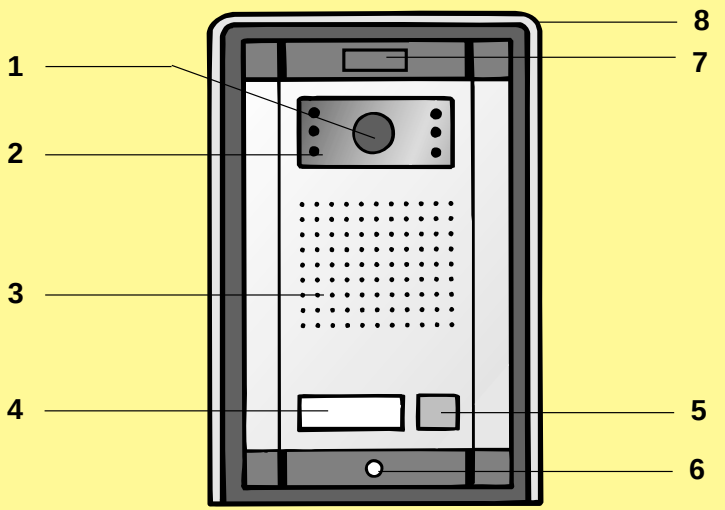
1 . Combiné de réponse.
2 . Ecran de contrôle sur lequel apparaît le visage du visiteur.
3 . Bouton de mise en fonction de l'écran sans décrocher le combiné de réponse.
4 . Commande d'ouverture de porte (gâche, serrure électrique ou automatisme de portail).
5 . Réglage du contraste de l'écran de contrôle.
6 . Réglage de la luminosité de l'écran de contrôle.
7 . Haut parleur pour recevoir la sonnerie.

La sonnerie est réglable grâce au cavalier VOL, à l'intérieur de l'écran, sous le combiné.
Position H (fort) position L (faible).



b. Platine extérieure

1 . Objectif de la caméra CCD avec iris automatique.
2 . Eclairage infrarouge (6 leds) : permet de voir le visiteur même dans une ambiance peu éclairée **(visiteur à moins de 30 cm. Au-delà prévoir un éclairage complémentaire)**.
3 . Haut parleur.
4 . Porte-étiquette éclairé.
5 . Bouton d'appel : lorsqu'on appuie sur ce bouton, le porte étiquette s'éteint, la sonnerie se fait entendre à l'intéreur, l'écran et la caméra se mettent en fonction, et l'on peut voir les personnes se trouvant à l'extérieur.
6 . Micro.
7 . Cache-vis masquant la vis de fixation de la platine.
8 . Visière anti-pluie.



3. INSTALLATION

a. Installation du poste de réponse

1 . Tout d'abord, passer les câbles par l'ouverture (5), Fig. 1, puis fixer le support mural de l'écran (2) à l'aide des trois vis (3) et (4) fournies, voir le positionnement Fig. 2.

2 . Oter la vis (6) et le couvercle (7) du poste.

3 . Passer les câbles à travers l'ouverture (8), plaquer l'écran contre la platine en faisant coïncider l'ouverture (9) et les pattes de la platine.

4 . Engager l'écran sur la platine en le faisant glisser vers la gauche, puis le fixer à l'aide des deux vis (10).

5 . Enlever le haut-parleur de son emplacement pour faciliter les raccordements sur le bornier.

6 . Après avoir raccordé la platine de rue, brancher l'alimentation.

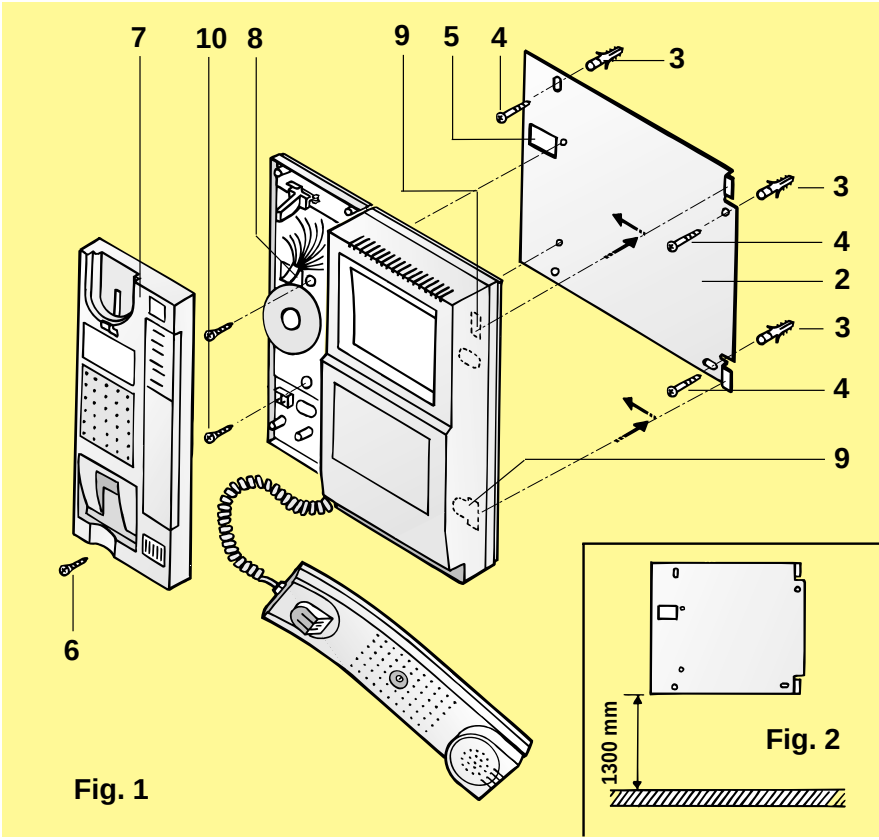


Fig. 1

Fig. 2

b. Installation de la platine extérieure

Montage de la platine de rue (encastrée)

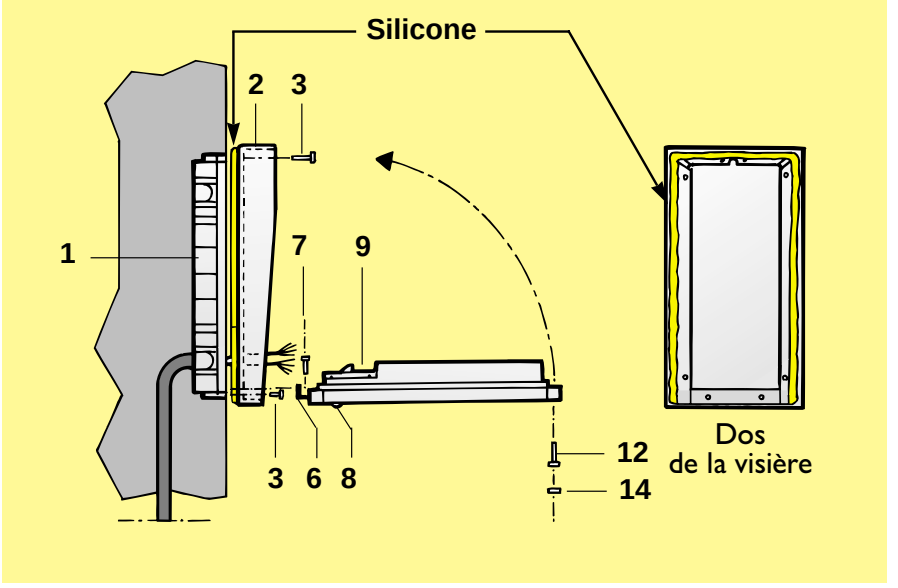
1 . Sceller le boîtier d'encastrement (1) à 165-170 cm. entre le haut du boîtier et le sol.
Prendre garde de ne pas obstruer les trous de fixation de la face avant.

2 . Refixer la visière anti-pluie (2) à l'aide des 4 vis (3).
Important : afin d'éviter toute infiltration d'eau, veuillez appliquer sur la surface arrière de la visière une couche de silicone avant de revisser (sur le haut et les côtés seulement).

3 . Présenter la charnière (6) avec l'ensemble prise de vue dans son emplacement et la fixer à l'aide des deux vis (7).

4 . Procéder aux branchement, aux essais et règlage si besoin.

5 . Pour fermer la platine de rue remplacer la vis (12) par la vis 6 pans et enfoncer le cache-vis (14).
(Le cache-vis ainsi que la vis 6 pans et sa clé sont livrés dans la platine de rue).



Montage de la platine de rue (en saillie) avec l'option EXTEL BS 28

1 . Fixer le boîtier à l'aide de 4 vis à 165-170 cm. entre le haut du boîtier et le sol.

2 . Prévoir une couche de silicone à l'arrière du boîtier (sur le haut et les côtés seulement).

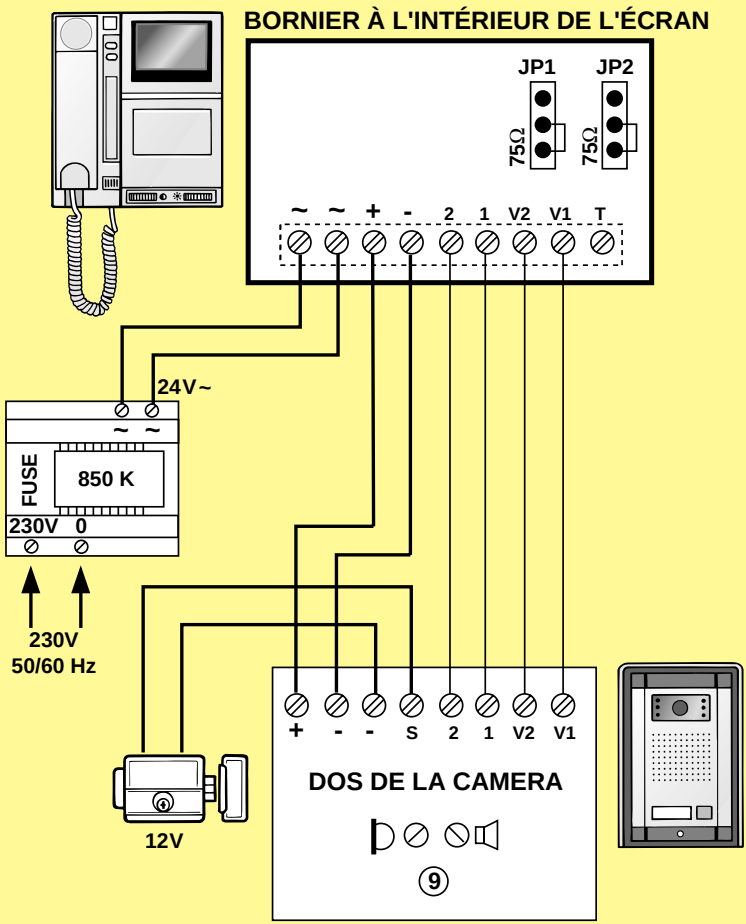
3 . Fixer la charnière (6) à l'aide des deux vis (7).

4 . Pour fermer la platine de rue remplacer la vis (12) par la vis 6 pans et enfoncer le cache-vis.
(Le cache-vis ainsi que la vis 6 pans et sa clé sont livrés dans la platine de rue).

4. CABLAGE

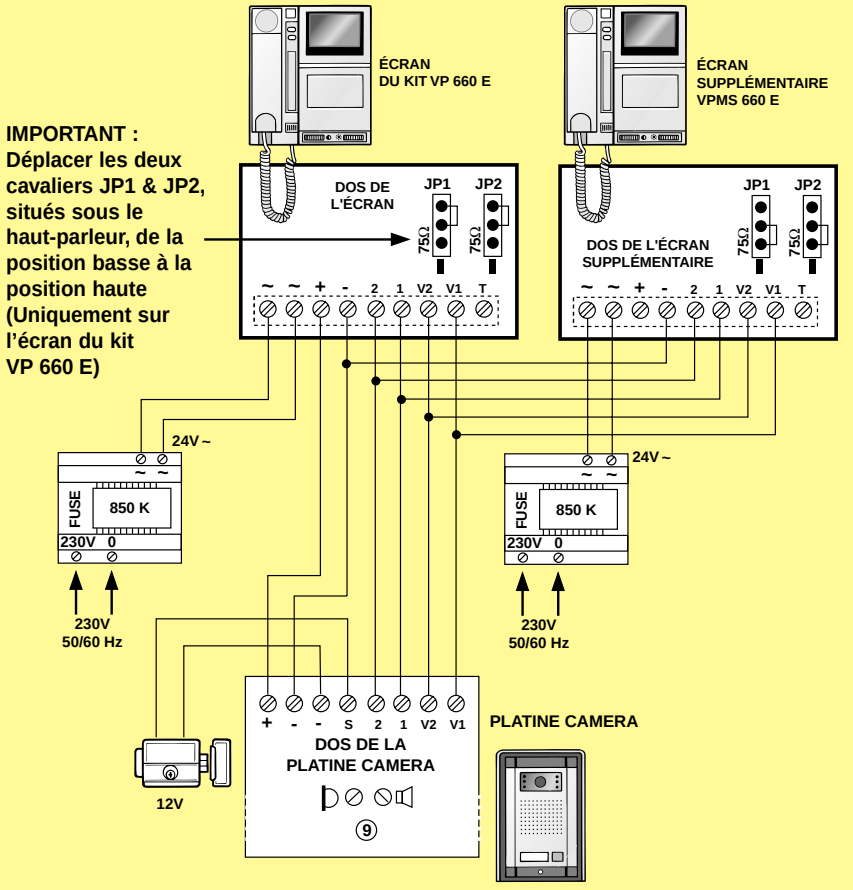
Raccordement du visiophone VP 660 E

- Bien raccorder les fils selon le schéma de câblage.
- Ne pas utiliser de câble coaxial.



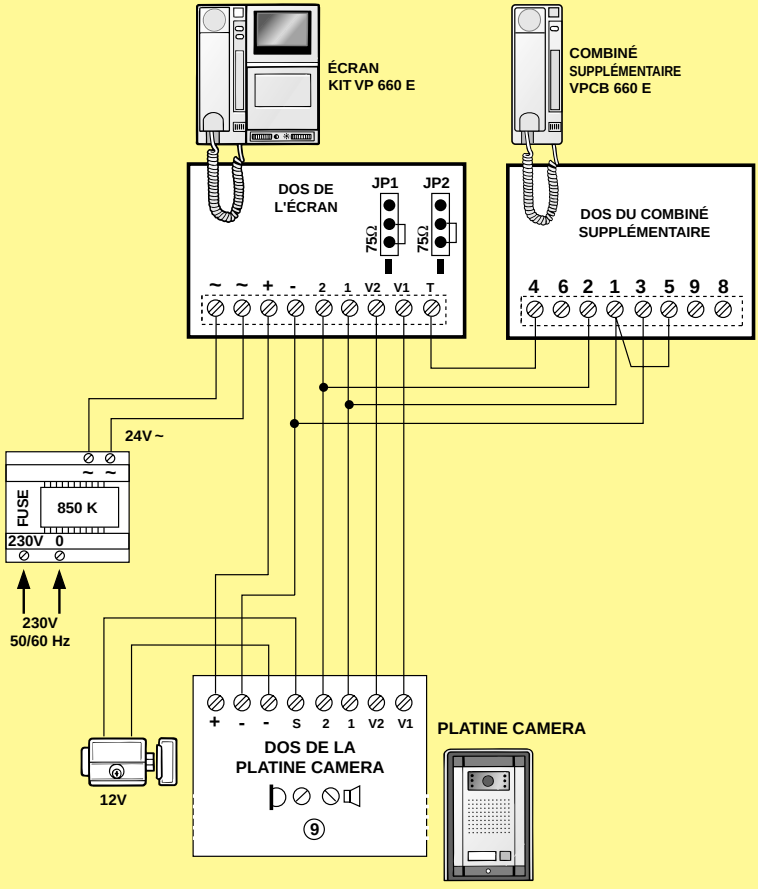
Le transformateur est protegé par un fusible.
Si nécessaire, le remplacer par un fusible identique T 1,6 A.

INSTALLATION DU KIT “VP 660 E” + MONITEUR SUPPLÉMENTAIRE “VPMS 660 E”


ÉCRAN DU KIT VP 660 E
ÉCRAN SUPPLÉMENTAIRE VPMS 660 E
IMPORTANT : Déplacer les deux cavaliers JP1 & JP2, situés sous le haut-parleur, de la position basse à la position haute (Uniquement sur l’écran du kit VP 660 E)
DOS DE L'ÉCRAN
JP1
JP2
75Ω
~ ~ + - 2 1 V2 V1 T
DOS DE L'ÉCRAN SUPPLÉMENTAIRE
24V ~
FUSE
850 K
230V 0
230V 50/60 Hz
+ - - S 2 1 V2 V1
DOS DE LA PLATINE CAMERA
PLATINE CAMERA
12V

NB : il est possible de brancher 2 écrans supplémentaires sur le kit VP 660 E

INSTALLATION DU KIT “VP 660 E” + COMBINÉ SUPPLÉMENTAIRE “VPCB 660 E”



5. MODE D'EMPLOI

1 . Lorsqu'une personne appuie sur le bouton extérieur, le porte-nom s'éteint, l'appel se fait entendre, quelques secondes après l'écran s'illumine et le visage du visiteur apparaît. Une fois le visiteur identifié, décrochez le combiné de l'écran et conversez avec celui-ci (pendant environ 3 mn max. avant que l'image ne disparaisse automatiquement). Pour continuer la conversation, appuyer à nouveau sur le bouton **"écran"** (bouton n° 3 page 5).

2 . Vous pouvez à tout moment surveiller l'extérieur, sans décrocher le combiné, en appuyant sur le bouton **"écran"** (bouton n° 3 page 5).

3 . Temporisation

- Appel : le signal sonore se fait entendre, l'image apparaît sur l'écran et disparaît après 1 minute si personne ne répond.

- Conversation : dès que le combiné est décroché, l'image et la conversation sont utilisables pendant environ 3 min. L'image disparaît dès que le combiné est raccroché.

- Surveillance : lorsqu'on appuie sur le bouton **"écran"** pour surveiller l'extérieur, sans décrocher le combiné, l'image apparaît sur l'écran et disparaît automatiquement au bout d' 1 minute.

4 . Ouverture de la porte

La gâche ou la serrure électrique se déclenchent lorsqu'on appuie sur le bouton **"ouverture"** (envoi d'une tension continue). Si vous désirez commander une motorisation de portail, prévoir un interface référence 8111 entre la sortie de la caméra et les bornes de commande de l'automatisme.

5 . Sélectionner avec précaution l'emplacement réservé à la platine extérieure, afin d'éviter qu'elle soit directement exposée en plein vent, à la pluie, en plein soleil, ou à la poussière.

Options disponibles :

- réf. : VPMS 660 E : MONITEUR SUPPLÉMENTAIRE.
- réf. : 512 bis : SONNERIE SUPPLÉMENTAIRE. (Se branche sur les bornes - et T du moniteur)
- réf. : BS 28 : BOÎTE SAILLIE POUR POSTE DE RUE.
- réf. : VPCB 660 E : COMBINÉ SUPPLÉMENTAIRE.
- Gâches et Serrures électriques EXTEL.

6. REGLAGE DU VOLUME

- Tous les circuits sont réglés pour avoir un très bon niveau de conversation. Toutefois en cas de résonance ou manque de puissance, vous devez ajuster les potentiomètres (n°9 page 8).

VOLUME INTERIEUR **VOLUME EXTERIEUR**

7. PANNES

- PAS D'IMAGE : Vérifier les branchements ou le fusible du transformateur.
- MAUVAISE IMAGE : . Lumière et contraste au minimum sur le bas de l'écran.
  . Vérifier la position des cavaliers JP1 & JP2 dans l'écran.
- PAS DE SON : Reprendre les réglages derrière la caméra (sans forcer car les potentiomètres sont fragiles).

8. MAINTENANCE

- Pas d'entretien particulier, nettoyer les appareils avec un chiffon doux sans détergent.